

Humo causado por incendios en Australia podrá afectar todo el planeta



Washington, 15 ene (RHC) El humo causado por los incendios en Australia podría afectar a todo el planeta en forma de un circuito completo alrededor del mundo y retornarán después al país, advierte este jueves la NASA.

Tras estudiar las columnas de humo, la agencia espacial estadounidense mediante su flota de satélites confirmó que éstas han viajado 'hasta la mitad de la Tierra' y afectado la calidad del aire en otros países.

Devastada por los peores incendios forestales en décadas, con afectaciones en grandes extensiones desde el comienzo de la temporada a fines de julio, la causa de este fenómeno, a juicio de especialistas, son el calor persistente y la sequía, que desencadenan el cambio climático.

Hace solo unos días, recuerda el informe de la NASA, el humo había viajado 'hasta la mitad de la Tierra', cruzando América del Sur y causando cielos nublados y creando coloridos amaneceres y atardeceres.

También está causando 'problemas graves de calidad del aire' en Nueva Zelanda y está oscureciendo la nieve en las montañas del país, agrega el informe.

Son condiciones sin precedentes de calor abrasador combinado con sequedad, que han llevado a un número 'inusualmente grande' de eventos de pirocumulonimbos (pyrCbs) tormentas eléctricas inducidas por fuego, desencadenadas por un levantamiento de cenizas, humo y material en llamas ', dijo la agencia espacial.

Los eventos PyroCb proporcionan una vía para que el humo llegue a la estratosfera a más de 16 kilómetros de altitud, y una vez allí, puede viajar miles de kilómetros desde su origen y afectar las condiciones atmosféricas en todo el mundo, dijo la NASA.

Al menos 28 personas han muerto en todo el país, y solo en el estado de Nueva Gales del Sur, más de tres mil hogares han quedado destruidos o dañados.

Nicolas Bellouin, científico del clima de la Universidad de Reading, dijo que si bien no es raro que el tipo de partículas emitidas por los incendios viajen alrededor del mundo, la concentración de partículas creadas por los incendios en Australia fue inusual y podría afectar la calidad del aire en otros lugares, incluidos Chile y Argentina.

'Si comenzamos a ver incendios de este nivel en Australia cada año, o cada dos años, entonces los impactos sobre la calidad del aire y el clima serán preocupantes y notorios', dijo. (Fuente: Cubasi).

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/212037-humo-causado-por-incendios-en-australia-podra-afectar-todo-el-planeta>



Radio Habana Cuba